

EXÁMENES DE PATRÓN DE YATE . CONVOCATORIA DE MAYO DEL 2013 .
Radio-Comunicaciones.

(Deben estar correctamente contestadas el 70 % de las preguntas. Solo se admitirán 6 errores. Solo una de las opciones, es la respuesta correcta)

01) La frecuencia de radio del canal 70 de VHF, corresponde a...?

- A) 156,525 MHz.
- B) 156,800 MHz.
- C) 158,600 MHz.
- D) 156,252 MHz.

02) En radio-comunicaciones marítimas, una alerta de socorro se transmite por,....?

- A) Cualquier sistema.
- B) LSD.
- C) Onda Media.
- D) Radiotelefonía.

03) Las comunicaciones radio-marítimas de Urgencia, se inician con la palabra :.... ?

- A) MAYDAY
- B) HELP.
- C) SOS.
- D) PANPAN.

04) Cual sería el canal internacional del Servicio Móvil Marítimo para llamadas de socorro, Seguridad y urgencia en Radio-Telefonía en la banda de Ondas Métricas ?

- A) 70
- B) 75 ó 76
- C) 10
- D) 16

05) El MMSI, de una estación de radio, para embarcaciones de menos de 24 m. de eslora,...

- A) Será asignado por la OMI.
- B) Es asignado por una Capitanía Marítima.
- C) Siempre es asignado por la Dirección General de la Marina Mercante.
- D) Lo asigna directamente el Ministerio de Fomento.

06) Las palabras Médé o Mayday inician el procedimiento ... ?

- A) Selectivo Digital de Socorro.
- B) Radio-Telefónico de Urgencia.
- C) Radio-Telefónico de Socorro.
- D) Selectivo Digital de Urgencia.

07) Según el orden de prioridad de las comunicaciones, qué secuencia ocuparía el primer lugar ?

- A) Llamadas de socorro, de seguridad, mensajes de urgencia, tráfico de socorro y llamadas de rutina.
- B) Mensajes de socorro, tráfico de socorro, llamadas de urgencia, mensajes de seguridad y llamadas de socorro.
- C) Llamadas de socorro, mensajes de socorro, tráfico de socorro, comunicaciones de urgencia, seguridad y rutina.
- D) Mensajes de socorro, llamadas de socorro, mensajes de seguridad, tráfico de urgencia y rutina.

08) La palabras características que inician un procedimiento de llamada de emergencia, deben ser repetidas ...

- A) Dos veces.
- B) Tres veces.
- C) Tres + Tres veces.
- D) Una vez.

09)Cuál es el canal cuya frecuencia de radio es de 156,800 MHz.?

- A) 156 de VHF.
- B) 16 de VHF.
- C) 70 de VHF.
- D) 16 de Onda media.

10) Qué frecuencias abarca el espectro radio-eléctrico en Onda Media ?

- A) 300 á 3000 MHz.
- B) 1605 á 27000 KHz.
- C) 300 á 3000 KHz.
- D) 3 á 30 MHz.

11) Cuántos Hertz, Hertzios o Ciclos por segundo, son : 100 MHz. ?

- A) 10.000.000 Hzts.
- B) 1.000.000 Hertzios.
- C) 100.000.000 Hzts.
- D) 100.000 Ciclos.

12) Nomenclatura de fechas y horas utilizadas en radio-comunicaciones. ¿Cómo representaríamos la siguiente fecha y hora : “ Diez y nueve de Mayo del dos mil trece a las veintitrés catorce ?

- A) 190513 2314
- B) 19/05/13 – 23:14
- C) 05-19-2013 / 23-14
- D) 05/19/13 23:14

13) Para formar el distintivo de llamada de un barco, se podrán utilizar, ...?

- A) Solo números.
- B) Caracteres que no sean números ni letras.
- C) Solo letras.
- D) Números, letras y caracteres.

14) La zona de navegación de recreo N° 2, comprende una distancia desde la línea de costa hacia mar adentro de ...?

- A) 2 millas.
- B) 12 millas.
- C) 60 millas.
- D) 25 millas.

15) Para la transmisión de las Radio-Balizas del sistema COSPAS-SARSAT, se utiliza la frecuencia de ...

- A) 156,825 MHz.
- B) 406 MHz.
- C) 156,528 KHz.
- D) 406 KHz

16) En las Radio-Comunicaciones náuticas de VHF, las estaciones de barco no deberán emitir nunca con una potencia superior a, ...?

- A) 10 Decibelios.
- B) 25 Watios
- C) 1 Watio.
- D) 25 Decibelios.

17) En una alerta de socorro de LSD, se emiten automáticamente una serie de datos del barco junto con la propia alerta; qué ocurre si no se especifica la naturaleza del peligro?

- A) Hay que comunicarla por radiotelefonía.
- B) No pasa nada, la alerta prosigue igual.
- C) El equipo transmisor, incluye de manera implícita el indicador N° 107, (“peligro no definido“).
- D) El equipo transmisor, incluye de manera implícita el indicador N° 108, (“abandono de buque“), la mayor de las alertas, por si acaso.

18) Qué significa la combinación : “ Delta Echo “ pronunciada por radio-telefonía ?

- A) “ Llamada General “ .
- B) “ Espere minutos “ .
- C) “ Sus señales de peligro han sido interpretadas “ .
- D) “ De , ” ; o “ Aquí, “ .

19) Una estación que transmita involuntariamente una alerta de socorro por LSD, deberá cancelar de inmediato dicha alerta,...

- A) Por radio-telefonía.
- B) Mediante la función : “ Autocancelación LSD “ y por radio-telefonía.
- C) Mediante la función : “ Autocancelación LSD “ , por radio-telefonía y por E-Mail.
- D) Emitiendo un : “ Medé Finí “ .

20) Escribir a continuación, (o al dorso), las palabras necesarias del sistema internacional de deletreo, para emitir por radiotelefonía el nombre del siguiente barco ...

“ RECONQUISTA 9012 “

(Escribir aquí debajo, en columna, con letras mayúsculas, grandes y claras) .